

도지사 공약사업 관리카드

공 약 명	국가항체클러스터 조성			관리번호	2-15
추진부서	바이오헬스과	담 당 자	이성찬	전화번호	3494
협조부서	-				
실천목표	임기 이후 완료		추진상황	추진중(정상)	

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021~2026년(6년)
- 사업량 : 홍천군 북방면 중화계리 일원 ※ 홍천도시첨단산업단지 내
- 총사업비 : 115,835백만 원
 - 국비 21,040, 도비 21,584, 군비 31,711, 지방소멸 23,500, 한강수계 18,000
- 주요내용
 - (1단계) 항체산업 인프라 구축('21~'24년, 3개 사업)
 - (2단계) 기업 입주 환경 조성 및 R&D 지원 등('22~'26년, 5개 사업)
 - (3단계) 항체산업 유관기관 및 기업 유치 등 산업육성(계속)

□ 재원투자 실적 및 계획

(단위 : 백만 원)

구 분	총사업비	연도별 투자 실적 및 계획						
		기투자	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	임기이후
계	115,835	10,915	21,844	29,318	12,633	20,100	16,100	4,925
국 비	39,040	3,395	6,365	8,205	3,075	6,600	9,000	2,400
도 비	31,584	4,200	7,359	7,786	3,739	3,400	3,880	1,220
군 비	45,211	3,320	8,120	13,327	5,819	10,100	3,220	1,305

※ 국비 내 수계기금, 도비·군비 내 지방소멸대응기금(광역·기초계정) 포함

□ 추진실적

《기 추진실적 : '24. 1분기 기준 누계》

- 중화항체 치료제 개발지원센터 구축
 - 센터 리모델링 공사 준공 : '23. 11월 ※ 착공 '22. 11월
 - 센터 내 기업 8개소 입주 : '23. 12월
 - 기업지원(기술지도 3개사) 및 장비구축(초순수제조장치)
- 미래감염병 신속대응 연구센터 구축
 - 실험실 구축 공사 준공 : '23. 11월 ※ 착공 '22. 9월
 - 실험실 타당성 검사 : '23. 12월 ~

- 면역항체 치료소재 개발지원센터 구축
 - 건축 실시설계 완료 : '23. 7월
 - 센터 리모델링 공사 착공 : '23. 11월
 - 인프라 구축 : 착공 인허가 및 신·재생에너지활용 인증 획득
 - 기업지원 : 기술지도 5개사 수행 및 3개사 추가 모집 완료
 - 장비구축 : 초고속원심분리기 외 9종 도입완료
- 항체산업 비즈니스센터 건립
 - 2024년 제1회 지방재정 투자심사 신청 : '23. 12월
 - 2024년 제1회 지방재정 투자심사 통과(조건부 추진) : '24. 3월
- 일자리 창출형 첨단산업 육성(R&D)
 - 연구개발 지원 사업 선정평가 및 협약체결 : '23. 3월
 - 과제 수행 : '23. 4~12월
 - 1차년도 사업 성과보고 및 평가 : '23. 12월 ~
 - 1차년도 선정 과제 연차 평가 : '24. 2월
- 종합지원센터 구축·운영
 - 건축기획 용역 시행 : '23. 1~6월
 - 건축설계 공모 완료 : '23. 11월
 - 2024년 제1회 지방재정 투자심사 통과(조건부 추진) : '24. 3월
- 단지 기반시설 구축
 - 바이오기업 입주공간 정비(석면해체 등) : '23. 3~10월
 - 개방형 공원 조성, 진입도로 확포장 등
- 기숙사(행복주택) 건립
 - 건축설계 공모 완료 : '23. 11월
 - 2024년 제1회 지방재정 투자심사 통과(조건부 추진) : '24. 3월

《2024년 2분기》

- 미래감염병 신속대응 연구센터 구축
 - 실험실 타당성 검사 진행
- 종합지원센터 구축·운영
 - 기본 및 실시설계 용역 추진: '24. 4월 ~ '25. 4월
- 기숙사(행복주택) 건립
 - 기본 및 실시설계 용역 추진: '24. 4월 ~ '25. 4월

《현재까지 목표달성》

주요사업	목표치	추진상황 (완료/추진중/미착수)	추진내용
중화항체 치료제 개발지원센터 구축	• 센터 리모델링 공사 준공 • 기업지원 및 인력양성	완료	• 공사 준공 : '23. 11월 • 기술지도, 장비구축 진행
미래감염병 신속대응 연구센터 구축	• 센터 건축공사 준공	완료	• 공사 준공 : '23. 11월 • 실험실 타당성 검사 진행
면역항체 치료소재 개발지원센터 구축	• 센터 건축공사 착공 • 기업지원 및 인력양성	추진중	• 공사 착공 : '23. 11월 • 기술지도, 장비구축 진행
항체산업 비즈니스센터 건립	• 센터 건축기획 • 실시설계 추진	추진중	• 건축기획 완료 : '23. 6월 • 투자심사 통과 : '24. 3월
일자리 창출형 첨단산업 육성	• R&D/비R&D 지원	추진중	• 과제 수행 : '23. 4~12월 • 연차 평가 : '24. 2월
종합지원센터 구축·운영	• 센터 건축기획 • 실시설계 추진	추진중	• 건축기획 완료 : '23. 6월 • 투자심사 통과 : '24. 3월
기숙사 건립	• 센터 건축기획 • 실시설계 추진	추진중	• 건축설계 공모 : '23. 11월 • 투자심사 통과 : '24. 3월
단지 기반시설 정비	• 단지 기반시설 정비	완료	• 건물 철거공사 : '23. 4~12월 • 공원 조성공사 : '23. 6~12월

□ 도민소통 실적

계	주민간담회, 공청회 등	만족도 조사	민간전문가 자문	언론, 방송	기타
횟수 기재	-	-	-	다수	-

□ 향후계획

- 미래감염병 신속대응 연구센터 구축
 - 질병관리청 인허가 및 정식개관
- 항체산업 비즈니스센터 건립
 - 기본 및 실시설계 : '24. 6월 ~ '25. 6월
 - 항체산업 비즈니스센터 착공 및 준공 : '25. 6월 ~ '27. 5월
- 일자리 창출형 첨단산업 육성(R&D)
 - 과제 수행 : '24. 4~12월
 - 2차년도 과제 연차 평가 및 1차년도 과제 최종 평가 : '25. 1월

- 종합지원센터 구축·운영
 - 기본 및 실시설계 용역 추진 : '24. 4월 ~ '25. 4월
 - 센터 건축공사 : '25. 5월 ~ '27. 4월
 - 종합지원센터 프로그램 기획·운영 : '27. 5월
- 기숙사(행복주택) 건립
 - 기본 및 실시설계 용역 추진 : '24. 4월 ~ '25. 4월
 - 건축 공사 : '25. 5월 ~ '27. 4월

<기대효과>

- 코로나-19 등 신종 감염병 대응 백신·치료제 산업육성을 위한 핵심 연구인프라 구축을 통한 국내 최고의 치료용 항체클러스터 조성
- 기업·연구소, 신규 벤처·창업기업 육성으로 일자리 창출 및 지역경제 활성화